

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Петровская Анна Викторовна
Должность: Директор
Дата подписания: 17.09.2024 09:48:48
Уникальный программный ключ:
798bda6555fbdebe827768f6f1710bd17a9070c31fdc1b6a6ac5a1f10c8c5199

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова"
Краснодарский филиал РЭУ им. Г.В. Плеханова

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата



УТВЕРЖДАЮ

Проректор

А.С. Никулин

"26" 10 2021 г.

План одобрен Ученым советом

Протокол № 3 от 26.10.2021

09.03.03

Направление подготовки 09.03.03 Прикладная информатика
Направленность (профиль) программы "Прикладная информатика в экономике"

Кафедра: Бухгалтерского учета и анализа
Факультет: Экономики, менеджмента и торговли

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 922 от 19.09.2017

Форма обучения: очная
Срок получения образования: 4г

	Типы задач профессиональной деятельности
+	организационно-управленческий
+	проектный

СОГЛАСОВАНО

Начальник учебно-методического управления / И.Б. Стукалова/

И.о. директора центра по работе с филиалами / Т.А. Прокопьева/

Директор / А.В. Петровская/

Заместитель директора / Э.Г. Баладыга /

Заведующий кафедрой / Н.В. Лактионова/

ПланСвод Учебный план бакалавриата '09.03.03 Прикладная информатика ОФО 2022.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

-	-	-	Формы пром. атт.					з.е.		Итого акад. часов						Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4			
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Экспер тное	Факт	Экспер тное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	СРЭк	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.
Считать в плане	Индекс	Наименование						210	210	7888	7888	2990	2782	3830	960		29	31	27	30	27	27	31	8	
Блок 1. Дисциплины (модули)									131	131	5044	5044	2066	1930	2330	576		29	31	27	30	10	4		
Обязательная часть																									
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1					3	3	108	108	28	24	48	32		3								
+	Б1.О.02	Философия	3					4	4	144	144	40	36	72	32			4							
+	Б1.О.03	Иностранный язык	4	13	2			9	9	324	324	172	162	120	32	2	2	2	3						
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности		1				2	2	72	72	24	22	48		2									
+	Б1.О.05	Социально-психологическая адаптация и коммуникация		1				2	2	72	72	24	22	48		2									
+	Б1.О.06	Лидерство		2				2	2	72	72	24	22	48			2								
+	Б1.О.07	Теория систем и системный анализ	1					4	4	144	144	58	54	54	32	4									
+	Б1.О.08	Правовые аспекты деятельности в области информационно-коммуникационных технологий			2			4	4	144	144	42	40	102			4								
+	Б1.О.09	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	3					4	4	144	144	46	42	66	32			4							
+	Б1.О.10	Архитектура предприятий	4					3	3	108	108	46	42	30	32				3						
+	Б1.О.11	Основы современной экономики			1			4	4	144	144	42	40	102		4									
+	Б1.О.12	Экономика фирмы		4				2	2	72	72	36	34	36					2						
+	Б1.О.13	Информационная безопасность	6					4	4	144	144	46	42	66	32						4				
+	Б1.О.14	Менеджмент		2				3	3	108	108	36	34	72			3								
+	Б1.О.15	Высшая математика	2	1				7	7	252	252	118	112	102	32	3	4								
+	Б1.О.16	Дискретная математика			2			4	4	144	144	66	64	78			4								
+	Б1.О.17	Теория вероятностей и математическая статистика			3			3	3	108	108	66	64	42				3							
+	Б1.О.18	Информационные системы и технологии	1					4	4	144	144	52	48	60	32	4									
+	Б1.О.19	Алгоритмизация и программирование	1					4	4	144	144	52	48	60	32	4									
+	Б1.О.20	Теория информационных систем	2					4	4	144	144	46	42	66	32		4								
+	Б1.О.21	Операционные системы			3			3	3	108	108	42	40	66				3							
+	Б1.О.22	Информационные технологии и системы в сфере цифровой экономики			4			3	3	108	108	40	38	68					3						
+	Б1.О.23	Интернет-программирование	3					3	3	108	108	46	42	30	32			3							
+	Б1.О.24	Бухгалтерский учет	5					4	4	144	144	46	42	66	32					4					
+	Б1.О.25	Управление информационными системами		4				3	3	108	108	36	34	72					3						
+	Б1.О.26	Программирование приложений		4				3	3	108	108	30	28	78					3						
+	Б1.О.27	Информационный менеджмент			4			3	3	108	108	36	34	72					3						
+	Б1.О.28	Государственная антикоррупционная политика		3				2	2	72	72	24	22	48				2							
+	Б1.О.29	Основы объектно-ориентированного программирования	2			2		4	4	144	144	47	40	47	32		4								
+	Б1.О.30	Базы данных	4		3		4	5	5	180	180	89	80	41	32			2	3						
+	Б1.О.31	Проектирование информационных систем	34			4		8	8	288	288	111	100	95	64			4	4						
+	Б1.О.32	Разработка информационных систем	5			5		6	6	216	216	71	64	95	32					6					
+	Б1.О.33	Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту		2246				2	2	400	400	324	316	76		1	1								
+	Б1.О.33.01	Физическая культура		2				2	2	72	72	72	70			1	1								
+	Б1.О.33.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		246						328	328	252	246	76											
+	Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины. Блок 1		2				3	3	108	108	30	28	78			3								
+	Б1.О.ДЭ.01.01	Этика деловых отношений		2				3	3	108	108	30	28	78			3								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '09.03.03 Прикладная информатика ОФО 2022.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.0	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.0.01	История (история России, всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.02	Философия	УК-5.1; УК-5.2
Б1.0.03	Иностранный язык	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.4
Б1.0.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2
Б1.0.05	Социально-психологическая адаптация и коммуникация	УК-3.1; УК-3.2
Б1.0.06	Лидерство	УК-3.1; УК-3.2; УК-6.2
Б1.0.07	Теория систем и системный анализ	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-6.1
Б1.0.08	Правовые аспекты деятельности в области информационно-коммуникационных технологий	УК-2.2; ОПК-4.1
Б1.0.09	Вычислительные системы, сети и телекоммуникации	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-5.1
Б1.0.10	Архитектура предприятий	ОПК-4.1; ОПК-8.1
Б1.0.11	Основы современной экономики	УК-2.1; УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.12	Экономика фирмы	УК-2.1; УК-2.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.13	Информационная безопасность	УК-2.1; УК-2.2; ОПК-3.2
Б1.0.14	Менеджмент	УК-2.1; УК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.15	Высшая математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.16	Дискретная математика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.17	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.0.18	Информационные системы и технологии	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-3.1
Б1.0.19	Алгоритмизация и программирование	ОПК-7.1
Б1.0.20	Теория информационных систем	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1
Б1.0.21	Операционные системы	ОПК-5.2
Б1.0.22	Информационные технологии и системы в сфере цифровой экономики	УК-1.1; УК-1.2; ОПК-3.1
Б1.0.23	Интернет-программирование	ОПК-7.1
Б1.0.24	Бухгалтерский учет	ОПК-1.1; ОПК-1.2
Б1.0.25	Управление информационными системами	ОПК-4.2; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б1.0.26	Программирование приложений	ОПК-7.1
Б1.0.27	Информационный менеджмент	ОПК-4.2; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.28	Государственная антикоррупционная политика	УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.29	Основы объектно-ориентированного программирования	ОПК-7.1
Б1.О.30	Базы данных	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-5.1
Б1.О.31	Проектирование информационных систем	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.2
Б1.О.32	Разработка информационных систем	ОПК-5.1; ОПК-7.2
Б1.О.33	Дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2
Б1.О.33.01	Физическая культура	УК-7.1
Б1.О.33.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7.2
Б1.О.ДЭ.01	Элективные дисциплины. Блок 1	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.3
Б1.О.ДЭ.01.01	Этика деловых отношений	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.3
Б1.О.ДЭ.01.02	Деловые и межкультурные коммуникации	УК-3.1; УК-3.2; УК-4.3
Б1.О.ДЭ.02	Элективные дисциплины. Блок 2	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.ДЭ.02.01	Исследование операций и методы оптимизации	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.ДЭ.02.02	Математическое и имитационное моделирование	УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.2; УК-1.3; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
Б1.В.01	Иностранный язык профессионального общения	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; ПК-1.1; ПК-2.1
Б1.В.02	Управление электронным бизнесом	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.03	Проектирование интеллектуальных информационных систем	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.04	Проектирование систем управления знаниями	ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.05	Разработка сайта в среде «1С: Битрикс»	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.06	Проектирование информационно-аналитических систем	УК-1.2; УК-1.3; ПК-5.1
Б1.В.07	Проектирование систем управления взаимоотношениями с клиентами	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-5.1
Б1.В.08	Автоматизированная система управления сбытом и логистикой в среде «1С: Торговля и склад», «1С: Предприятие»	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.09	Маркетинг информационных технологий и услуг	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.10	Системы электронного документооборота в среде «1С: Документооборот»	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.В.11	Экономика информационных технологий и систем	ПК-2.1; ПК-2.2
Б1.В.12	Информационные системы в бухгалтерском учете и налогообложении в среде «1С: Бухгалтерия»	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.В.13	Автоматизированная система управления ресурсами предприятия в среде «1С: ERP»	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2
Б1.В.14	Управление ИТ-проектами	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '09.03.03 Прикладная информатика ОФО 2022.rlx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.15	Технологии моделирования бизнес-процессов	ПК-4.1; ПК-4.2
Б1.В.16	Технологии Big Data	УК-1.2; УК-1.3; ПК-3.1
Б1.В.17	Проектный практикум	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.18	Разработка автоматизированной системы управления персоналом в среде «1С: Зарплата и кадры»	ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б2	Практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.О.01	Учебная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.01.01(У)	Ознакомительная практика	УК-1.1; УК-1.2; УК-2.1; УК-2.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б2.О.02	Производственная	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; УК-3.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.О.02.01(П)	Научно-исследовательская работа	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1
Б2.О.02.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-1.1; УК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-6.3; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-3.1; УК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.В.01	Учебная практика	УК-3.1; УК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-7.1
Б2.В.01.01(У)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-3.1; УК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-5.1; ПК-7.1
Б2.В.02	Производственная	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
Б2.В.02.01(Пд)	Преддипломная практика	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
Б3.01	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-2.1; УК-2.2; УК-3.1; УК-3.2; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-5.1; УК-5.2; УК-6.1; УК-6.2; УК-7.1; УК-7.2; УК-8.1; УК-8.2; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ОПК-6.3; ОПК-7.1; ОПК-7.2; ОПК-8.1; ОПК-8.2; ОПК-9.1; ОПК-9.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2; ПК-9.3; ПК-9.4; ПК-10.1; ПК-10.2
ФТД	Факультативы	УК-1.1; УК-3.2; УК-8.2; УК-10.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-9.2; ПК-9.4
ФТД		УК-1.1; УК-3.2; УК-8.2; УК-10.2; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-9.2; ПК-9.4
ФТД.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО	УК-3.2

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '09.03.03 Прикладная информатика ОФО 2022.plx', код направления 09.03.03, год начала подготовки 2022

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ФТД.02	Мировые информационные системы и анализ информационного рынка	УК-1.1; ПК-2.1; ПК-2.2
ФТД.03	Управление облачными информационными ресурсам	УК-1.1; ПК-9.2; ПК-9.4
ФТД.04	Основы военной подготовки	УК-8.2; УК-10.2

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов					
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Ознакомительная практика	2	2			2							
Технологическая (проектно-технологическая) практика	3	2			4							
Вид практики: Производственная практика												
Научно-исследовательская работа	4	2			2							
Технологическая (проектно-технологическая) практика	4	2			2							
Вид практики: Преддипломная практика												
Преддипломная практика	4	2			4							
					Итого по факту							
					Итого по плану	14						